## 発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人	Written Opinion of the ISA  PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]  発送日 (日.月.年)  の8. 2. 2005  今後の手続きについては、下記2を参照すること。		
の書類記号 JHTK-99-PCT			
国際出願番号 PCT/JP2005/000095 (日.月.年) 07.	優先日 01.2005 (日.月.年) 15.01.2004		
国際特許分類 (IPC) Int.Cl' G06K19/00, H01L21/50, H01L21/60			
出願人(氏名又は名称) 日立化成工業株式会社			
1. この見解書は次の内容を含む。			
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。 この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。			
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。 3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。			
見解書を作成した日 24.01.2005			
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 市川 篤 電話番号 03-3581-1101 内線 3469		

第1欄 見解の基礎			
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。			
この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。			
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。			
a. タイプ	配列表		
	<b>配列表に関連するテーブル</b>		
b. フォーマット	書面		
	コンピュータ読み取り可能な形式		
c . 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3. ○ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。			
4. 補足意見:			

## 国際調査機関の見解書

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明			
1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲 <u>1-17</u> 請求の範囲		
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-17</u> 請求の範囲		

## 2. 文献及び説明

文献 1: JP 2001-217380 A(株式会社日立製作所)2001.08.10, 文献 2: JP 2003-194724 A(株式会社東京ウエルズ)2003.07.09,

請求の範囲1-17に係る発明のような、第一の回路層,両面に電極が形成されたIC素子,第二の回路層相互の接続関係を満たす電子装置の製造方法を前提とした技術は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載も示唆もされておらず、当業者にとって自明なものでもない。

## 第VII欄 国際出願に対する意見

請求の範囲、明細書及び図面の明瞭性又は請求の範囲の明細書による十分な裏付についての意見を次に示す。

請求の範囲1における「前記IC素子及び前記回路層のいずれか一方を別々に連続供給」という記載において、「いずれか一方」とは、「IC素子」と「回路層」とのいずれか一方という趣旨であるのか、2種類ある「回路層」のいずれか一方という趣旨であるのかが明らかでない。したがって、「別々に連続供給」とはそもそもどのような意図を含む記載であるのかも、不明瞭である。

請求の範囲10及び11に記載された「加熱圧縮」という用語に対応する操作は、明 細書において説明されておらず、十分な裏付がなされていない。